

ANGEL ALEGRE ET ISABELLE BODINEAU PAILHÈS (09) 44 ET 38 ANS

INSTALLATION

PARCOURS

Tous deux : BPREA maraîchage dont stages, Angel en tant que hors cadre familial. Ancien cuisinier, puis jardinier à l'île de la Réunion, Angel pris vite conscience de son attachement pour la nourriture de qualité et de l'importance d'une production saine et locale.

Il a pu s'installer grâce à un paysan qui a libéré 1,5 ha pour le maraîchage. Il a ensuite acheté des terres et des bâtiments à un agriculteur. Puis Isabelle, ancienne conseillère insertion pendant 8 ans, l'a rejoint après avoir participé au lancement de l'exploitation pendant un congé parental de 3 ans.

En couple, 2 enfants.

ANNÉE

2010 : Angel
2015 : Isabelle

SURFACE D'INSTALLATION

Achat de 1,9 ha (2010) + location 1,8 ha (2015)
SAU Maraîchage 1 ha plein champs 0,4 ha sous abris froid

AIDES

DJA tous les 2.

STATUT JURIDIQUE

GAEC.

STATUT MSA

tous 2 agriculteurs à titre principal.

ENVIRONNEMENT

A 20 min de Pamiers et de Foix et à 1h de Toulouse



MOYENS DE PRODUCTION

TYPE SOL

argilo-limoneux (pH = 6,5), labouré les 2 premières années.

SURFACES EN 2016

SURFACE TOTALE : Surface cultivée : 1,4 ha de maraîchage irrigable dont 4 000 m² sous abris froids.
1,85 ha/UTH

MAIN D'OEUVRE

TEMPS DE TRAVAIL

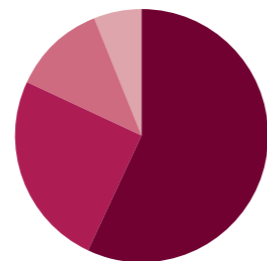
HEURE/ ANNÉE pour

57 % Production

25 % Récolte, lavage et conditionnement

12 % Commercialisation

6 % Administratif et organisation du travail



HEURE / SEMAINE

En été : 75 h à 2

En hiver : 140 h à 2

UTH

2 UTH + salarié saisonnier + stagiaires ponctuels

PENIBILITÉ



CHOIX DU MATÉRIEL

LE PARC MATÉRIEL :

TRAVAIL DU SOL
= 7 500 euros

- Décompacteur
- Charrue
- Disques
- Chisel
- Herse rotative
- Vibroculteur
- Épandeur (prêté par le voisin)

PLANTATION
= 700 euros

- Planteuse super préfer pomme de terre
- Planteuse super préfer poireaux

DÉSHÉRBAGE
= 5 900 euros

- Herse rotative
- Pousse-pousse
- Brûleur thermique au propane
- Bineuse Super Préfer à 3 socs

TRACTION
= 14 000 euros

- Tracteur 50 cv

DIVERS
= 400 euros

- Motteuse

SERRE

= 34 000 euros

- 8 tunnels froids de 9,30 m x 50 m dont un partagé pour serre à plants

LÉGENDE

- d'occasion
- neuf
- autoconstruction
- gratuit

IRRIGATION

Irrigation par aspersion + goutte à goutte en PC = coût 7 000 euros

Irrigation par aspersion + goutte à goutte Sous Tunnels

= coût 9 000 euros

Réseau premier ou réseau mère

= coût : 4 000 euros

Coût total = 20 000 euros.

STOCKAGE DES LÉGUMES

Grange (stockage et point de vente).

Chambre «chaude» à + de 12°C pour courges, et Patates douces.

Chambre froide à 6°C pour oignons et pommes de terre.

Pallox + sable pour céleris, navets, betteraves.

TECHNIQUE

CULTURES CLÉS

Maraîchage diversifié

Cultures clés : poireaux 1300 m² choux 1100 m², oignons 800 m², tomates 750 m², carottes 700 m²

Nombre de légumes cultivés : 51 dont 10 choux, 4 courges, 3 oignons, 3 melons pastèques, 3 haricots.

Variétés : Utilisation d'hybrides F1 65% ; 35% de variétés de population

ORGANISATION DU TRAVAIL

Mise en place sous tunnels d'un planning de cultures pour avoir l'historique et le prévisionnel. Dates de semis en mottes selon le calendrier lunaire.

PRODUCTION DES PLANTS ET SEMENCES

Production de plants : 1/3 serre (170 m²).

Auto-production des plants sauf poireaux, céleris, tomates, poivrons, aubergines.

100 h par an pour confection des mottes et semis + 1 arrosage de 10 min en hiver et automne + 4 arrosage en été de 10 min.

ROTATION

Sous tunnel du fait de la grande diversité de légumes et d'une grande partie de solanacées (pdt, tomates, aubergines, poivrons), de cucurbitacées (courgettes, concombres, melons), de brassicacées (choux, radis, navets roquettes) la rotation de culture n'est pas possible.

Seulement les carottes sous tunnels font l'objet d'une rotation de plus de 5 ans Plein champ cela est bien mieux mais pas garanti du fait des contraintes de travail du sol.

GESTION DE L'HERBE

Adventices les plus présentes : rumex, panic, amarante, chiendents, et chardon..... Travail sur surfaces libres avec le chisel l'été ; occultation, paillages plastiques, toile tissée hors sol, faux-semis, motobineuse, manuel, test d'engrais verts. Solarisation (chaque année dans un tunnel, durant 1 mois et demi), paillages plastiques, motobineuse, occultation, faux-semis, manuel.

FERTILISATION

Amendement de fond : compost de déchets verts, 11€/tonne, 40 tonnes/ha sous abris et 30 t/ha plein champs / ans. Engrais organiques : selon les cultures en suivant les fiches techniques - 40% soit 700 kg d'engrais 10/0/0 Kérazot

GESTION DES MALADIES ET RAVAGEURS

Introduction d'auxiliaires notamment contre pucerons en début de cultures au printemps, sur trips lors d'infestation, sur mouche du terreau en 2016 : coût de 350 €

Produits utilisable en AB, bouillie, soufre, Bacillus thuringiensis (3 souches) : coût de 150 €

Filets anti insecte (mouche de la carotte, altises) servant aussi à l'anti cervidé. Coût 0,40 €/m² (réutilisable sauf si trop piétiné)

COMMERCIALISATION

CIRCUIT :

Court : Marché à la ferme ouvert 2 soirs/semaine pour une trentaine de familles régulières.

Livraison paniers hebdomadaires pendant 40 semaines (70 en AMAP sur 2 AMAP)

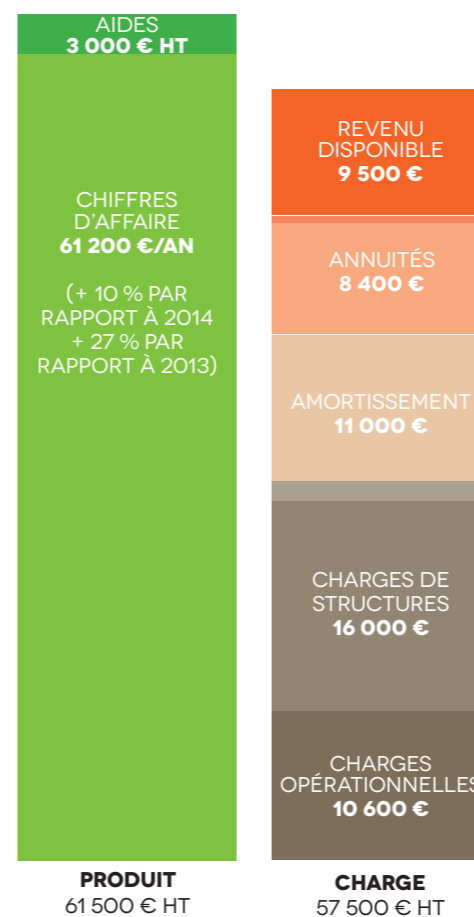
LES MUTUALISATIONS

Partage de matériel : motobineuse et motteuse.

Partage de terre : prêt par un voisin de 0,2 ha.

Partage de main d'œuvre : volonté de créer un groupement d'employeur.

RESULTAT ÉCONOMIQUE



CHIFFRES CLÉS 2014

1,8 UTH

CA/UTH 31 800 €

EBE/UTH 11 100 €

EBE/CA 34 %

PRÉLÈVEMENTS PRIVÉS 850 €/MOIS

EMPRUNT DE DÉPART = 80 000 €

— FRAIS FINANCIERS 500 € HT

— CHARGES DE PERSONNEL 1 500 € HT
Cotisations sociales exploitants, charges salariales

Entretien bâtiment et matériel 1000 €

Eau, gaz, électricité 3300 €

Fermeage, leasing 300 €

Carburants, lubrifiants 2100 €

Assurances (incendie, voiture) 1300 €

Frais divers de gestion 1100 €

Impôts, taxes 1100 €

MSA exploitant 5800 €

Semences 3500 €

Plants 4000 €

Terreau 1200 €

Fertilisants, Bâches, voiles...1900 €

LES OBJECTIFS

- Produire des légumes de qualité et en quantité pour fidéliser la clientèle

- Participer à la vie sociale et culturelle dans le paysage du territoire

- Embauche à terme d'un temps plein sur 6 mois et 2/3 sur le restant

- Arriver à avoir du temps libre en semaine (1 à 2 jours) + des jours consécutifs pour la famille

